



Descrizione Interruttore automatico scatolato  
 Sigla MSXE 400  
 N. poli 3P  
 Corrente nominale 400 A  
 Sganciatore Elettronico

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

|   |  |
|---|--|
| Norma di riferimento                                | IEC/EN 60947-2                               |
| Categoria di utilizzo                               | B  |
| Frequenza nominale (Hz)                             | 50 / 60                                      |
| Tensione nominale di impiego (Ue)                   | 690 Vac                                      |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)       | 8 kV   |
| Categoria di sovratensione                          | IV   |
| Tensione di isolamento (Ui)                         | 800 V  |
| Regolazione termica                                 | 0,4 - 0,5 - 0,63 - 0,8 - 0,9 - 0,95 - 1 x In |
| Regolazione magnetica                               | Elettronico LSI                              |
| Protezione del neutro                               | -  |
| Potenza dissipata totale                            | 62.4 W                                       |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)  | -  |
| Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw) | 5 kA   |
| Regolazione I <sub>dn</sub>                         | -  |
| Regolazione dt                                      | -  |

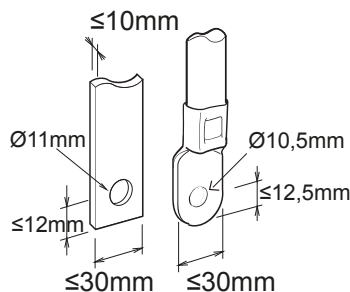
### CARATTERISTICHE MECCANICHE

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Esecuzione                        | Fisso - Rimovibile |
| Montaggio su guida DIN            | No                 |
| Accessoriabile con comando motore | Sì                 |
| Interblocco compatibile           | A leva - A filo    |
| Terminali in dotazione            | Anteriori FC       |
| Posizione montaggio               | Qualsiasi          |
| Alimentazione monte/valle         | Sì                 |
| Durata elettrica (415Vac)         | 4.500 cicli        |
| Durata meccanica                  | 15.000 cicli       |
| Temperatura di impiego            | -5°C +65°C         |
| Temperatura di stoccaggio         | -20°C +65°C        |
| Peso (kg)                         | 4.3                |
| Larghezza                         | 140 mm             |
| Altezza                           | 260 mm             |
| Profondità                        | 103 mm             |

### POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO I<sub>cu</sub>

|            |       |            |       |
|------------|-------|------------|-------|
| 220/240Vac | 85 kA | 220/240Vac | 85 kA |
| 400/415Vac | 50 kA | 400/415Vac | 50 kA |
| 440Vac     | 45 kA | 440Vac     | 45 kA |
| 525Vac     | 30 kA | 525Vac     | 30 kA |
| 690Vac     | 20 kA | 690Vac     | 15 kA |
| 250Vdc     | -     | 250Vdc     | -     |

### DIMENSIONALE





Scheda Tecnica Prodotto

**GWD9375**

MSX

MARCHI/APPROVAZIONI

